



## МОНОГРАФИЯ «ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА В СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ИМПЛАНТОЛОГИИ»

Н.С. Серова, В.Н. Олесова, А.И. Ушаков, Н.Г. Перова, В.В. Петровская

**М**онография посвящена актуальной проблеме – лучевой диагностике в стоматологической имплантологии. Описаны диагностические возможности всех современных лучевых методов исследования, применяемых в данной клинической области (рентгенологических методик, мультиспиральной компьютерной томографии, конусно-лучевой компьютерной томографии), также представлены данные о специализированных программах, используемых для виртуального планирования, моделирования и навигации операции имплантации.

Подробно изложены вопросы планирования данного вида лечения, в том числе в случаях дефицита костной ткани челюстей, что представляет особую важность в клинической практике, описаны критерии планирования и контроля эффективности дополнительных костно-реконструктивных операций. Большое внимание уделено проблеме послеоперационного мониторинга в стоматологической имплантологии, предложены алгоритмы и схемы лучевого контроля на различных послеоперационных этапах, включая период после ортопедического лечения.

«Лучевая диагностика в стоматологической имплантологии» – первая книга в России, написанная по данной проблеме специалистом по лучевой диагностике. Издание предназначено для врачей-рентгенологов, стоматологов, челюстно-лицевых хирургов, врачей других специальностей, а также клинических ординаторов, обучающихся по специальностям «рентгенология» и «стоматология», может быть использовано в учебном процессе студентами старших курсов лечебного и стоматологического факультетов.

*Работа выполнена в рамках реализации Гранта Президента РФ по поддержке молодых ученых – докторов наук МД-229.2013.7 «Гибридные технологии лучевой диагностики в челюстно-лицевой хирургии».*